



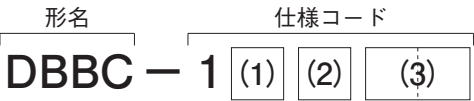
■用途

DBBCシリーズは、今日の受配電設備のデジタル化・高性能化に対応したコンパクトサイズの電子式警報機です。ベル音・ブザー音・チャイム音を同時に出力することができ各音個別の音量調整は前面のボリュームで容易に行なうことができます。更に警報出力は連続96時間出力に耐えられる信頼性の高い製品です。

■特長

- ベル・ブザー及びチャイムの3種類の警報音をこの1台で出力できます。
- 警報音が同時に出力できます。
- テスト機能付きです。
- テスト電源タイプ、補助電源タイプの2種類を用意しました。
- 96時間警報音連続出力を保証します。
- 電子音のため、電気的ノイズの発生がありません。
- 小型、軽量です。

■形名・仕様構成



(1) 音色の種類

記号	ベル	ブザー	チャイム
1	○	○	○
2	○	○	×
3	○	×	○
4	×	○	○
0	上記以外		

(3) ヒューズ仕様

記号	ヒューズ
無記号	ヒューズ付き
—1	ヒューズなし

入力・電源の種類	ヒューズの内容
AC100/110V、DC100/110V	1A
DC24V、48V	2A

(2) 入力・電源の種類

記号	入力・電源		入力及び電源負担		突入電流		備考	
1	テスト電源タイプ	AC100/110V (AC80～127V)	電源：7VA以下 ：6W以下	入力：7VA以下 ：6W以下	電源：9A以下 ：7A以下	入力：9A以下 ：7A以下	テスト操作時のみ内部電源供給 ・入力に電源印加で警報音を出力します。	
2		DC100/110V (DC80～143V)						兼用
3		DC48V (DC38～58V)						
4		DC24V (DC20～30V)						
5	補助電源タイプ	AC100/110V (AC80～127V)	電源：6W以下	入力：6W以下	電源：9A以下	入力：9A以下	内部電源を入力から供給するため入力印加時に、 入力側に電源の突入電流が発生します。	
6		DC100/110V (DC80～143V)						兼用
7		DC48V (DC38～58V)						
8		DC24V (DC20～30V)						
0	上記以外		電源：6W以下	入力：6W以下	電源：7A以下	入力：7A以下	常時内部電源供給 ・入力と電源印加で警報音を出力します。 ・入力信号から内部電源を供給しません。 補助電源端子から常時内部電源を供給するため入力 印加時に、入力側に電源の突入電流は発生しません。	

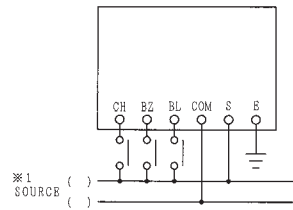
■標準仕様

テ ス ト 機 能	プッシュスイッチで個別にテスト可能
同 時 警 報 出 力	複数入力同時出力可能
音 量	各音色とも 最小音量：65~70dB/1m 最大音量：80~85dB/1m
応 答 時 間	0.5秒以内
過 電 圧 強 度	瞬時：1.5倍 10秒 連続：1.2倍
温 度 の 影 響	−10~+55℃の範囲内で最大音量が 80~85dB/1m
絶 縁 抵 抗	電気回路一括と外箱（アース）間 DC500Vメガーにて50MΩ以上
耐 電 圧	電気回路一括と外箱（アース）間 AC2000V 50/60Hz 1分間
インパルス耐電圧	電気回路一括と外箱（アース）間 5kV 1.2/50μs 正負極性
静 電 ノ イ ズ 耐 量	15kV（150Ω 150pF）正負極性
使用温湿度範囲	−10~+55℃、30~85%RH （結露しないこと）
保 存 温 度 範 囲	−20~+70℃
外 観 色	前面：シルバー ケース：黒色（マルセルN1.5）
質 量	約500g

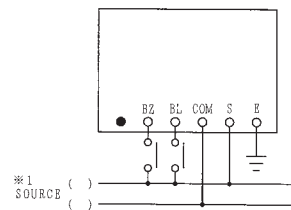
サ
デ
ジ
タ
ル

■結線図

DBBC-11□□

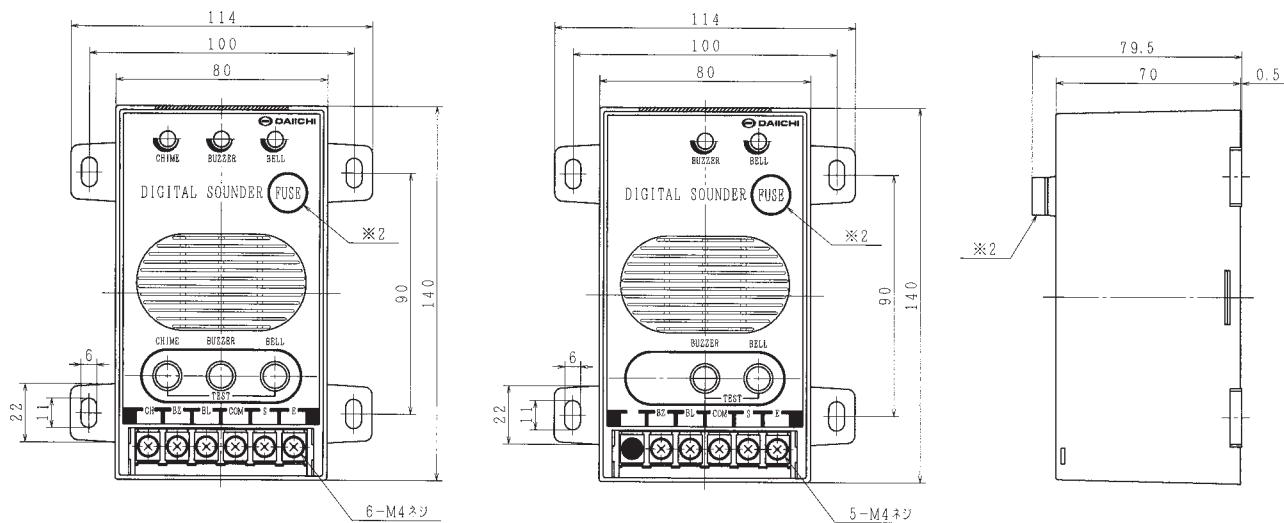


DBBC-12□□ (例：ベル、ブザー2音)



- ※1 DC100/110V・24V・48V電源の場合 SOURCE $\begin{Bmatrix} (+) \\ (-) \end{Bmatrix}$ となります。
AC, DC100/110V電源の場合 SOURCE $\begin{Bmatrix} (+) \\ (-) \end{Bmatrix}$ となります。
- ※2 S端子は、テスト電源タイプるときテスト電源端子、補助電源タイプるとき補助電源端子となります。

■外形図



※2 ヒューズなしの場合はヒューズホルダーは付きません。

ご注文時のご指定事項		
①形名	②仕様コード	③数量